 	Claims	

Α	pplication	on/Co	ntro	l No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/646,496 Examiner

BEDINGFIELD, JAMES C.

Art Unit

Hemant Patel

2614

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			l				J				
Cla	aim	Date									
		-	T-	Г	ı –	Ţ <u>~`</u>	Ť	П	T	П	
	Original	10/15/06							ļ		
Final	<u>;</u> ō	115			l	ĺ			1		
۳.	ō	12							1		
	4	./	⊢	⊢	⊢	┢	-	-	-		
	-	1	 	⊢	⊢	⊢	├-	\vdash	⊢	\vdash	
	-	\	├—			⊢	-	├		Н	
	1	l v	-	 	 	-	 	<u> </u>		\vdash	
<u> </u>	1 2 3 4 5	777	┝	⊢	⊢	-	⊢	\vdash	├-	Н	
	6	\ \	⊢	\vdash	\vdash		├	┢	├	Н	
	7	7	-	⊢	\vdash	-	-	-	H	\vdash	
	8	1	-	┝	┝	-	H	┝	-	Н	
	9		\vdash	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	
	10	J	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	-	Н	
	11	7 7	 	 	┢	 	-	┢	\vdash	Н	
	12		\vdash	 	 	\vdash	 	 	 	Н	
<u> </u>	13	7	 		 	\vdash	 - 	1-	├	\vdash	
	14	1	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	15	Ť	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	11 12 13 14 15 16	Ì	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	17	777	\vdash	 	\vdash	1	 			\vdash	
	18	1	_	Т	H	H		 	_	Н	
	18 19	1	_	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	_	Н	
	20					\vdash	Г	H	\vdash	Н	
	21		\vdash	\vdash		Г	Г	一	I	П	
	21 22		\vdash	_		\vdash		T	T	П	
	23									П	
	23 24 25									П	
	25									П	
	26 27 28									П	
	27									П	
	28										
	29 30										
	30										
	31										
	32 33										
	33										
	34					_	L	<u>L</u>		Ш	
	35	Ш		\Box		_	<u> </u>	L	L.	Ш	
<u> </u>	36	Ш	匚	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>		匚	Ш	
<u> </u>	37	Щ	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	38			<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	39			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
Щ	40	Щ	Ш	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
\sqcup	41	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	42	Щ	\vdash	Ш		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	43	\vdash	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-	_	$\mid - \mid$	
	44		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash		<u> </u>	Н	
	45	Ш	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Н	
<u> </u>	46	Ш	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	$\vdash \vdash$	
	47	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	—	<u> </u>	<u> </u>	Н	
<u> </u>	48	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>		Н	
	49	Щ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
ı 1	50					ı	1		ı	ıl	

Cla	im					Date	е] [Cla	im				[Date	е			
		6																				
<u> </u>	Original	10/15/06		l						1		ā	Original									
9	Ē	12		l	1				1			Finat	rig.						l	l		l
-	Ō	일		l					1			_	Õ						ŀ	l		l
_		-		_	⊢	<u> </u>	-	⊢	├-	├-	1 1			⊢⊣				_	_	⊢	_	<u> </u>
	1	7		_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	╙	\vdash			51	\vdash				_	<u> </u>	_	Щ	<u> </u>
	3	1				_		L			1 1		52	Ш					L			
		7						_			1		53									
	4	7									1 [54									Π
	5	1					Г		Π		1 1		55	П								
_	6			\vdash			┢	t	 		1		56	H	\neg				\vdash		_	Н
_	7	1	-	Н	\vdash	\vdash	-	-	\vdash		1 1		57	Н			_		-	-		┞
	8	1	-	-	-	-	H	-	-	+	1 1		58	\vdash	-			-	\vdash	┢		┝
_	0		_	_	-	\vdash	\vdash		-	⊢	{ }		50	$\vdash \vdash$	-			_	\vdash	⊢		⊢
	9	1	_		┡	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	_			59	$\vdash \vdash$				_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
_	10	1			_		_	_	<u> </u>	L			60		_					匚		$oxed{oxed}$
	11	7											61	LJ								
	12	7							L				62									_
	13	1			Г	Г	Τ		Γ	П			63	\Box					Г	Г	Г	
	14	Ì			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	T			64	Н				т	\vdash	T		
\dashv	15	7	\vdash	\vdash	Ι-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	╁			65	$\vdash \vdash$	-	\dashv	-	-	\vdash	-	-	-
-	10	7	<u> — </u>	<u> </u>	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash			66	$\vdash\vdash$	\dashv		—	<u> </u>	├—			-
4	16		_		├	<u> </u>	-	├	-	⊢			66	$\vdash \vdash$	-	_		-	<u> </u>		-	-
	17	7		Ш	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u></u>	ــــ			67	Ш	_			<u> </u>	L.		L.	
	18	1				L	_		<u> </u>] [68		_							
	19	7											69									
	20]		70	Ī								
	21					Г				T			71		コ							Г
╛	22	\neg		_	_	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash			72	\vdash	\dashv	\neg	_		\vdash			\vdash
-	23	-	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	┢	1 1		73	\vdash	\dashv					┢	-	-
-		-			⊢	Н		_	-	-	1		73	\vdash	-	\dashv			_	 	-	_
_	24				<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ļ.	ļ			74		_	_		_	_	<u> </u>	_	_
	25	\perp		_					_				75		_							
	26				L.						ll		76									
	27										l (77									
	28										ii		78									
	29			-						_	1	$\overline{}$	79	\vdash		_			_	_		_
\dashv	30			_		\vdash	\vdash	-	┢	-			80	-	\dashv	-				┢	_	\vdash
-						_	-		⊢	├			81	-	-	-	_			 	 - 	
\dashv	31				\vdash	_	_		\vdash	\vdash			01	\vdash	-	_			_	H	Н	
_	32	_			L	_	<u> </u>		_				82	Ш	_						Ш	
	33				_				_		l		83	Ш								
	34						L	L		L]	84	Ш	\Box					L		L
_1	35									L			85		1							
	36									Г			86		一					Г		
_	37	\vdash			П	П	Г	<u> </u>	Т	\vdash			87	\vdash	-		\neg			Т	Н	\vdash
\dashv	38	\vdash		-	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\vdash		\dashv	88	-	\dashv		-		Н	Ι-	Н	-
\dashv				-	-	-	-	\vdash	-	\vdash					-	\dashv	-			-	Н	-
4	39	_		_	-	-	_	<u> </u>	⊢-	 			89	\vdash		_	-		\vdash	—	Н	-
_	40			Ш	Ш	Ш	<u> </u>		L	⊢			90		_				<u> </u>		Щ	
	41					لـــا	L		oxdot				91									
_]	42												92									
	43												93	\neg	コ							
┪	44												94		\exists							
\dashv	45	-	=	\dashv	\vdash	-	\vdash		\vdash	Т		_	95	\dashv	ᅱ	\dashv	\dashv	\vdash		\vdash	Н	-
⊣	46	\dashv	-	\dashv	Н	Н	H	-	\vdash	-			96	\dashv		\dashv	-	\dashv	-	\vdash	Н	
4		\vdash	_	\dashv	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	}			\dashv	\dashv			-	<u> </u>	\vdash	Н	<u> </u>
4	47	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			97	\square		\dashv	_	_			Ш	_
_	48		_		Щ	Ш	L	<u></u>	<u> </u>	_	ļļ		98	\Box	_	_				L_	Ш	
	49	l									l		99									
_	50								1		⊢ [100		╗	1		-				

Claim Date								ate						
		Г	Γ	Π										
Final	Original													
	101													
	102													
	102													
L	1 104		_	L				_		Ш				
	105 106			_	_	匚	L_	L	<u> </u>					
	106		_	_	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_				
-	107	_		_		<u> </u>	 	 	 —	-				
	108 109	-		<u> </u>			-	├	-					
	110	<u> </u>		 			-		-	-				
<u> </u>	111	\vdash	┝	\vdash		H	\vdash	\vdash	┢	Н				
\vdash	112	\vdash	┢	\vdash		H		┢	\vdash	Н				
\vdash	113	\vdash	\vdash	\vdash		一	\vdash	\vdash	\vdash	Н				
	113 114 115		-	_			_		_					
	115					_		Г	_					
	116													
	116 117													
	118													
	119									Ш				
	120	_	_	_		Ш	_	_	<u> </u>	Ш				
	121 122 123	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш				
	122	<u> </u>	<u> </u>	 			_	_		_				
	123	-				-	_	<u> </u>	<u> </u>	-				
	124 125	-		-		-	-	-	 —	-				
	126		\vdash	_			\vdash	\vdash		Н				
_	127	_		-		H	H	┢	┢	Н				
	127 128		\vdash	\vdash				┢	\vdash	Н				
	129	_	\vdash	 		\vdash	_	-	-					
	130 131			 			<u> </u>							
	131		Г	Г						П				
	132													
	133													
	134		_				_							
	135		_	_										
	136		<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>		Ш				
	137		<u> </u>	<u> </u>			\vdash			Н				
	138 139	_	-	_		\vdash	-	_		\vdash				
	140		-	<u> </u>	_	H				Н				
	141	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	-	Н				
-	142		Н	_	_		Н		-	H				
	143		П	\vdash			\vdash		_	Н				
	144		Т		_		Г	Т	Г	Н				
	145		Π				Т	П	Г	П				
	146													
	147													
	148													
	149		\Box				\Box							
لـــا	150			L	L		L	Щ		Ш				